

Domaine : Territoires et Environnement
STAGES COURTS

PHOTOGRAMMÉTRIE, MODULE 1 : ACQUISITION DES DONNÉES – DES PRISES DE VUE PHOTOGRAPHIQUES AU MODÈLE 3D

Plempo 3D : Plateforme mobile de numérisation et modélisation 3D

Durée de la formation : 6 heures

Modalité : Présentiel

Dates : Voir le calendrier

Lieu : Institut National d'Histoire de l'Art - 2, rue Vivienne 75002 Paris

Tarif : Voir ci-dessous

Tarif individuel : **600 €**

Tarif tiers (prise en charge) : **1 200 €**

Document « **Formation professionnelle continue - Tarifs des stages courts [2022-23]** » à télécharger, en bas de page.

OBJECTIFS

Acquérir les connaissances fondamentales pour la réalisation d'un relevé photogrammétrique, de la captation des photographies à l'obtention d'un modèle 3D

PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Archéologues, historiens de l'art et architecture et chercheurs.

PRÉ-REQUIS

Aucun.

PROGRAMME

- Notions de base de la photographie et photogrammétrie
- Prises de vue et acquisition des mesures (paramètres et configuration de l'appareil photographique, placement des cibles et schémas de captation des caméras)
- Traitements et obtention du modèle 3D avec Agisoft Metashape (découverte de l'interface logicielle, importation des jeux de données, processus complet des traitements : alignement, densification, maillage, texture, tuilage, mise à l'échelle)

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

4 participants maximum, un poste par stagiaire et un support de cours.

Apports théoriques et travaux pratiques.

RESPONSABLE(S) PÉDAGOGIQUE



Camilla Cannoni

INFORMATIONS

Type de validation : attestation d'acquis ou de compétences

Niveau de sortie : sans niveau spécifique

Stage : non

Stage à l'étranger : non

Alternance : non

CPF : non-éligible

Session 1	LE 19/10/2022
Session 2	DU 25/01/2023 AU 28/01/2023

CONTACT

✉ lettres-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr

POUR CANDIDATER

Joindre votre C.V.

CALENDRIER**Durée de la formation** : 6 heures**Rythme** : Sur 1 jour**Deux sessions de 6 heures** sont proposées le **mercredi 19 octobre 2022** et le **mercredi 25 janvier 2023**. **4 participants** par session maximum.**SESSION 1**

LE 19/10/2022 DE 09:30 à 16:00

SESSION 2DU 25/01/2023 À 09:30
AU 28/01/2023